Proyector de pantalla ancha WXGA con funciones de red

ViewSonic®
See the difference®

Conectividad avanzada para aulas grandes y salas de conferencias

PJD6544w

HDMI®
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

El ViewSonic® PJD6544w es un avanzado proyector WXGA DLP® con funciones de red que brinda imágenes brillantes en pantalla ancha en cualquier entorno. Equipado con un controlador LAN Crestron®, el PJD6544w permite que los administradores de TI puedan controlar y administrar fácilmente varios proyectores en forma remota desde sus estaciones de trabajo. Con tecnología BrilliantColor™ incorporada, este proyector proyecta colores vibrantes, mientras que sus 3.500 lúmenes ANSI y su relación de contraste de 15 000:1 permiten proyectar imágenes sorprendentemente nítidas. Con la certificación de detección de dispositivos de AMX® Device Discovery™, el proyector PJD6544w se integra fácilmente a entornos universitarios o empresariales de cualquier envergadura. Además, el PJD6544w tiene gran cantidad de funciones avanzadas como visualización a través de redes LAN inalámbricas y cableadas, visualización USB, una aplicación móvil para teléfonos inteligentes y tabletas, capacidad para presentaciones sin PC, HDMI para utilizarse con Blu-ray 3D y altavoces integrados. El PJD6544w es el proyector ideal para aulas y entornos corporativos en los que se precisen proyecciones potentes en pantalla ancha.

Brillo en las aulas y en las salas de conferencias

Con 3.500 lúmenes y una elevada relación de contraste de 15 000:1 (con DynamicEco™), el PJD6544w le garantiza el máximo brillo, incluso en aulas y salas de reuniones grandes.

Brillo en pantalla ancha

El PJD6544w de formato ancho con resolución de 1.280 x 800 (WXGA) ofrece un enorme grado de flexibilidad y compatibilidad. Tanto si conecta su portátil de pantalla ancha en la sala de conferencias como si visualiza contenido HD de 720p/1080p en un aula, el proyector le garantiza una imagen sin distorsiones con una relación dimensional correspondiente.

Aplicación móvil para teléfonos inteligentes y tabletas

Con el adaptador USB inalámbrico WPD-100 opcional, podrá usar la aplicación de ViewSonic en dispositivos Android™ o iOS como control remoto del proyector. Además, podrá enviar y proyectar contenido de MS Office, archivos PDF, vídeos o imágenes directamente desde su dispositivo móvil. La aplicación móvil de ViewSonic también ofrece funciones de dibujos y cámara en vivo para crear una experiencia interactiva en sus presentaciones.

Supervisión y control en la red

El administrador de TI puede supervisar, programar y administrar el proyector de manera remota y recibir alertas del estado del proyector con el sistema e-Control™ y el sistema de gestión RoomView Express™ integrados de Crestron®. Como el proyector PJD6544w tiene las certificaciones Crestron® y AMX® , el administrador de TI puede controlar y supervisar varios proyectores en entornos universitarios o empresariales de cualquier magnitud.

Visualización a través de redes LAN inalámbricas y cableadas

Gracias a su avanzada capacidad de trabajo en red, el proyector puede proyectar imágenes a través de redes LAN inalámbricas o cableadas. La visualización a través de redes LAN ofrece una pantalla dividida en cuatro partes para proyectar contenido en forma simultánea desde un máximo de 4 PC con la capacidad para transmitir desde un máximo de 8 proyectores. Se requiere el adaptador inalámbrico WPD-100 para la visualización inalámbrica.

Presentación sin PC

Inicie sus presentaciones sin tener que esperar a que arranque la PC. Gracias a la función de presentaciones sin PC, podrá proyectar documentos de MS Office, archivos PFD, vídeos o imágenes directamente desde una unidad USB.

Proyector de pantalla ancha WXGA con funciones de red

ViewSonic®
See the difference®

PJD6544w

Visualización a través de USB Plug n' Play

Proyecte sus presentaciones con una conexión USB plug-and-play rápida y sencilla, sin tener que desplegar ningún cable VGA voluminoso. La función Plug n' Play también permite la detección automática de la resolución para optimizar la experiencia visual.

HDMI para utilizarse con Blu-ray 3D

La tecnología HDMI ofrece la mejor calidad posible de imagen y sonido sin degradación. Equipado con la tecnología HDMI más reciente, el proyector PJD6544w de ViewSonic puede proyectar imágenes 3D directamente desde reproductores Blu-ray® 3D, ideal para conectarlo a dispositivo con capacidad HDMI como PC, portátiles, tabletas o reproductores multimedia.

Superior rendimiento del color

La tecnología BrilliantColor™ ofrece la capacidad de procesamiento multicolor para lograr colores sorprendentemente vibrantes. A diferencia de otras tecnologías que emplean solo los 3 colores primarios para generar la imagen (como los proyectores LCD), el PJD6544w utiliza hasta 5 colores distintos. El avanzado círculo cromático de 5 segmentos mejora el desempeño del color amarillo que es clave para obtener una reproducción de colores vívida y precisa.

Larga vida útil de hasta 5.000 horas para la lámpara

La tecnología nueva y avanzada de la lámpara prolonga la vida útil de la lámpara del proyector hasta 5000 horas*, lo que permite ahorrar mucho dinero en el recambio de lámparas.

Entradas RGB / Video componente
Entradas de S-Video/Video
Entrada de audio / Salida de audio
HDMI
USB de tipo B (servicio y control del ratón)
LAN RJ45
USB de tipo A (Para lector de tarjetas / Dongle inalámbrico (WPD-100)
Ranura de bloqueo Kensington®
Mini USB de tipo B (Visualización USB)
Alimentación de CA
Salida del monitor
RS-232

Distancia de proyección		Tamaño de pantalla (16:10) diagonal	
Pies	Metros	Pulg	Metros
4.2 - 5.2	1,3 - 1,6	40	1,0
8.3 - 10.3	2,5 - 3,1	80	2,0
12.5 - 15.5	3,8 - 4,7	120	3,0
15.6 - 19.3	4,7 - 5,9	150	3,8
20.8 - 25.8	6,3 - 7,8	200	5,1
26.0 - 32.2	7,9 - 9,8	250	6,4
31.2 - 38.6	9,5 - 11,8	300	7,6

Accesorios Opcionales

Lámpara de reemplazo.....RLC-078
Kit de montaje de pared WMK-005
Gafas de obturación activa 3D ..... PGD-series
Pasarela inalámbrica para presentaciones.....WPG-series
Adaptador USB inalámbrico WPD-100
Estuche flexible PJ-CASE-001

Especificaciones

PANTALLA	Tipo	Dispositivo Micromirror 0,65" (DLP™)
Resolución	WXGA 1200x800 (Nativa)	
	Lente	Zoom óptico manual 1,2x / enfoque óptico manual
	Distorsión trapezoidal	Corrección digital de distorsión trapezoidal vertical (+/- 40°)
	Tamaño	28"–300" / 0,7 m–7,6 m (diagonal)
	Distancia focal	3,9 pies a 38,6 pies/ 1,2 m a 11,8 m
	Relación de alcance	1,47~1,83:1
	Lámpara	240 watt
	Vida útil de la lámpara	3.500/5.000/7.000 horas* (Normal/Modo económico/DynamicEco™)
	Brillo	3.500 lumens
	Relación de contraste	15.000: 1 (con DynamicEco™)
	Relación de aspecto	16:10 (Nativa)
	Profundidad de color	30 bits; 1.07B de colores (10+10+10)
	Círculo cromático	6 s RGBCYW/7200 rpm
SEÑAL DE ENTRADA	Computadora y video	NTSC M (3.58 MHz), 4.43MHz, PAL (B, D, G, H, I, M, N, 60), SECAM (B, D, G, K, K1, L), 480i and 576i, 480p and 576p, 720p, 1080i, 1080p
	Frecuencia	Fh: 31–100 KHz, Fv:48–120 Hz
COMPATIBILIDAD	PC	VGA a 1600x1200 UXGA
	MAC®	Hasta 1900x1200 UXGA (puede requerir adaptador Mac)
CONECTOR	Entrada RGB	mini D-sub de 15 pinos (x2)
	Saída RGB	mini D-sub de 15 pinos
	Entrada Digital	HDMI (x1)
	Entrada Composta	Conector RCA
	Entrada de vídeo componente	mini D-sub de 15 pinos (x2, compartilhado com RGB)
	Entrada S-vídeo	mini-DIN de 4 pinos
	Entrada de áudio	mini conector de 3,5 mm (x2)
	Entrada de micrófono	mini conector de 3,5 mm (compartilhado com áudio 2)
	Saída de áudio	mini conector de 3,5 mm
	Controle	RS-232 (DB-9)
	LAN	RJ45
	USB	Tipo A (Para lector de tarjetas / dongle inalámbrico WPD-100) Tipo B (servicio y control del ratón) Mini tipo B (para visualización USB)
AUDIO	Altavoz	16-watt (x1)
ALIMENTACIÓN	Voltaje	100~240 V CA (autoconmutador), 50/60 Hz (universal)
	Consumo	305 W (típico) / < 1 W (modo de espera)

CONTROLES	Básicos	Encendido, botones trapezoidal/de flecha, izquierda, menú/salir, derecha, modo/ingresar, automático, fuente
	OSD	Pantalla, vídeo/áudio, configuración de sistema, opción, lenguaje, información (Consulte la guía del usuario para la funcionalidad de OSD completa)
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	Temperatura	32 a 104 ºF (0 a 40 ºC)
	Humedad	10 % a 90 % (sin condensación)
	Altitud	0~6000 pies (1800 m), funciona hasta a 10.000 pies (3048 m)
NIVEL DE RUIDO	Normal/modo económico	34 dB / 32 dB
DIMENSIONES (ancho x alto x profundidad)	Físicas	294 x 113 x 219 mm/11,6 x 4,5 x 8,6 pulg.
	En embalaje	352 x 310 x 180 mm/13,9 x 12,2 x 7,1 pulg.
PESO	Neto	2,1 kg / 4,7 lb
	Bruto	3,3 kg / 7,4 lb
NORMAS		CB, UL/cUL, FCC-B, NOM, KC, REACH, ErP, SVHC UL-Argentina, PSB, C-tick, SASO, CE, GOST-R, CCC, RoHS, WEEE, UkrSEPRO
GARANTÍA		Garantía limitada de 3 años para piezas y mano de obra, garantía limitada de 1 año para la lámpara

¿Qué hay en la caja?

Proyector PJD6544w, cable de alimentación, cable VGA, control remoto con pilas, Guía de inicio rápido, DVD del Asistente de ViewSonic (con Guía del usuario)

El Sistema de Administración de Calidad (QMS y el Sistema de Administración Ambiental (EMS de ViewSonic Corporation han sido registrados conforme a ISO 9001 e ISO 14001, respectivamente, por TUV NORD.

***La vida útil de la lámpara puede variar de acuerdo con el uso real y otros factores.** Los programas, las especificaciones y la disponibilidad están sujetos a cambio sin previo aviso. La selección, las ofertas y los programas pueden variar de un país a otro; consulte a su representante de ViewSonic para conocer todos los detalles. Los nombres corporativos y las marcas comerciales aquí mencionadas son propiedad de las compañías correspondientes, DLP® y el logotipo de DLP son marcas registradas de Texas Instruments y BrilliantColor™ es una marca registrada de Texas Instruments. HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o registradas de HDMI Licensing LLC en los Estados Unidos y otros países. Copyright © 2013 ViewSonic Corporation. Todos los derechos reservados. [16452-00B-12/12]